

P.Stradiņa klīniskās universitātes slimnīcas Apvienotās laboratorijas, reģistrācijas Nr. LATAK-M-575-07-2017,

LABORATORISKIE IZMEKLĒJUMI

(LVS EN ISO 15189:2022 “Medicīnas laboratorijas. Kvalitātes un kompetences prasības (ISO 15189:2022))

Akreditācijas sfēra

Latviešu valodā	Akreditācijas nereglamentētā elastīgā sfēra: no cilvēka iegūta materiāla klīniski ķīmiska, hematoloģiska, imūnhematoloģiska, imunoloģiska, koaguloģiska, klīniska, citoloģiska, mikrobioloģiska, molekulāri bioloģiska, audu saderības un imūnģenētiska izmeklēšana
Angļu valodā	clinically chemical, haematological, immunohematological, immunological, haemostatical, clinical, cytological, microbiological, molecular biological, immunogenetical and histocompatibility testing of materials derived from human body

Jomas, kurās saņemta akreditācija saskaņā ar elastīgo sfēru

Latviešu valodā	no cilvēka iegūta materiāla klīniski ķīmiska, hematoloģiska, imūnhematoloģiska, imunoloģiska, koaguloģiska, klīniska, citoloģiska, mikrobioloģiska, molekulāri bioloģiska, audu saderības un imūnģenētika izmeklēšana
Angļu valodā	clinically chemical, haematological, immunohematological, immunological, haemostatical, clinical, cytological, microbiological, molecular biological, immunogenetical and histocompatibility testing of materials derived from human body
Elastība attiecas uz	Elastība attiecas uz nosakāmo parametru, izmeklēšanas tehnoloģiju un metodi

ID: ALab-KR-23/04 Spēkā no 11.12.2024. Versija: 18	Izmeklēšanas procedūru saraksts	Lpp.1 no 16
--	---------------------------------	-------------

Atsauce uz piemērojamo metožu sarakstu	saraksts: ALab-KR-23/04 Spēkā no 11.12.2024.
--	--

Izmeklējumu joma	Izmeklējamais materiāls	Analīts/ parametrs	Tehnoloģija	Iekārta, metode, atsauces procedūra
Klīnika	Urīns	Krāsa, dzidrums, īpatnējais svars, reakcija PH, eritrocīti (hemoglobīns), leikocīti, glikoze, ketonvielas, nitrīti, olbaltuma daudzums, urobilinogēns, bilirubīns	Refleksijas koeficienta fotometrija	CLINITEK Novus 10 Urinalysis Cassette (10844207) Versija H, 2023-08
		Urīna formelementi	Urīna sedimenta standartizēta mikroskopija	ALab-LP(23)-KLD-UrSed 07.10.2016.
			Urīna sedimenta automatizēta mikroskopija	Atellica UAS 800 (11420498) Versija C, 2022-04
Klīnika	Fēces	Slēptās asinis fēcēs	Hemoglobīna pseidoperoksidāzes aktivitātes noteikšana	Fecal Occult Blood (FOB) Rapid Test Device (Feces) (B21056) 1. versija
Hematoloģija	Asinis	Hemoglobīns (HGB), Eritrocīti (RBC), Leikocīti (WBC), Trombocīti (PLT), Hematokrīts(HCT), Vidējais hemoglobīna saturs eritrocītos (MCH), Vidējais eritrocītu tilpums (MCV), Vidējā hemoglobīna koncentrācija eritrocītos (MCHC), Eritrocītu sadales plašums (RDW), Retikulocīti (RET#) absolūtos skaitļos, Neitrofilie leikocīti %	Elektriskās pretestības mērīšanas princips, VCS tehnoloģija, fotometriskas mērīšanas princips, matemātiska metode, aprēķināšana pēc standartmetodes	Coulter DxH Diff Pack (628020) Versija AB, 2023-08 Coulter DxH Diluent (628017) Versija AA, 2022-03 Coulter DxH Cell Lyse (628019, 628018) Versija AA, 2022-03 Coulter DxH Retic Pack (628021) Versija AB, 2023-03

ID: ALab-KR-23/04 Spēkā no 11.12.2024. Versija:18	Izmeklēšanas procedūru saraksts	Lpp.2 no 16
---	---------------------------------	-------------

		(Ne%), Limfocīti % (Ly%), Monocīti % (Mo%), Eozinofīlie leukocīti% (Eo%), Bazofīlie leukocīti% (Ba%), Neitrofilie leukocīti absolūtos skaitļos (Ne#), Limfocīti absolūtos skaitļos(Ly#), Monocīti absolūtos skaitļos (Mo#), Eozinofīlie leukocīti absolūtos skaitļos (Eo#), Bazofīlie leukocīti absolūtos skaitļos (Ba#)		
		Leikocitārās formulas diferencēšana un eritrocītu morfoloģijas novērtējumi krāsotā iztriepē	Gaismas mikroskopija	ALab-LP(23)-KLD-LeikForm 07.10.2016.
Klīniskā ķīmija	Serums, plazma	Albumīns	Fotometrija. Bromkrezolzaļā reakcija	Atellica CH Albumin (Alb) 11110153_LV Rev. 03, 2019-07
	Serums, plazma, urīns	Amilāze	Fotometrija. Etilidēna bloķēts pNPG7 reakcija	Atellica CH Amilāze_2 (AMY_2) 11111707_LV Rev. 02, 2019-08
	Serums, plazma	Bilirubīns kopējais	Fotometrija. Vanadāta oksidēšanas reakcija	Atellica CH Kopējais Bilirubin_2 (TBil_2) 11110149_LV Rev. 06, 2024-06
		Bilirubīns tiešais		Atellica CH Tiešais bilirubīns 2 (DBil_2) 11110150_LV Rev. 04, 2024-01
	Serums, plazma, diennakts urīns	Kalcijs	Fotometrija. CPC reakcija (o-krezoftaleīna kompleksons)	Atellica CH Kalcijs (Ca) 11110158_LV Rev. 02, 2019-10
	Serums, plazma	Nātrijs, Kālijs, Hlorīdi	Jonselektīvā netiešā potenciometrija	Atellica CH A-LYTE integrēts multisensors (IMT Na K Cl) 11109447_LV Rev. 07, 2024-06
Holesterīns		Fotometrija. Fermentatīva reakcija- CHOD/PAP;	Atellica CH Cholesterol_2 (Chol_2) 11110172_LV Rev. 04, 2020-11	

Klīniskā ķīmija		ABL-holesterīns	Fotometrija. Tiešā fermentatīvā reakcija	Atellica CH HDL holesterīns (HDLC) 11537267_LV Rev. 05, 2024-08
		Kreatīnkināze	Fotometrija. IFCC rekomendācijas NAC aktivizācijas reakcija	Atellica CH Kreatīnkināze (CK_L) 11110165_LV Rev. 04, 2024-06
	Serums, plazma, urīns	Kreatīns	Fotometrija. Kinētiska Jaffes modifikācijas reakcija	Atellica CH Kreatīns_2 (Crea_2) 11110159_LV Rev. 04, 2019-07
	Serums, plazma	Urea	Fotometrija. Ureāzes reakcija ar GLDH	Atellica CH Urīnvielas slāpekļis (UN_c) 11110156_LV Rev. 03, 2020-08
	Serums, plazma, urīns, likvors	Glikoze	Fotometrija. Heksokināzes reakcija	Atellica CH Glikozes heksokināze_3 (GluH_3) 11110155_LV Rev. 04, 2020-08
	Serums, plazma	Gamma glutamiltranspeptidāze GGT	Fotometrija. IFCC metodes modifikācija	Atellica CH Gamma-glutamīltransferāze (GGT) 11110160_LV Rev. 03, 2022-12
		Laktātdehidrogenāze LDH	Fotometrija. Reakcija ar laktātu – piruvātu	Atellica CH Laktāta dehidrogenāze L-P (LDLP) 11110157_LV Rev. 04, 2019-11
	Serums, plazma, urīns	Magnijs	Fotometrija. Ksilidīla zilā reakcija	Atellica CH Magnijs (Mg) 11110175_LV Rev. 03, 2024-06
		Fosfors	Fotometrija. Fosfomolibdāta reakcija	Atellica CH Neorganiskais fosfors (IP) 11110174_LV Rev. 04, 2020-07
	Serums, plazma	Kopējais olbaltums	Fotometrija. Biureta reakcija	Atellica CH Total Protein_2 (TP_2) 11537322_LV Rev. 03, 2023-08
	Serums	Alanīnaminotransferāzes aktivitāte	Fotometrija. IFCC references metode	Atellica CH Alanīna aminotransferāze P5P (ALTPLc) 11111573_LV Rev. 02, 2019-11
		Aspartāminotransferāzes aktivitāte		Atellica CH Aspartāta aminotransferāze P5P (ASTPLc) 11111574_LV Rev. 02, 2019-05
		Levetiracetāms		Atellica CH Levetiracetam Assay Rev 05 May 2017
		Lamotrigīns		Atellica CH Lamotrigine Assay Rev 05 May 2017
		Zema blīvuma holesterīns		Fotometrija. Tiešā fermentatīvā reakcija

Klīniskā ķīmija		Transferīns	Imūnturbidimetrija	Roche; Tina-quant Transferrin ver.2 03015050500_2024-09, V 11.0 Latviešu
		Triglicerīdi	Fotometrija. GPO, Trinder reakcija	Atellica CH Triglycerides_2 (Trig_2) 11537302_LV Rev. 05, 2024-06
	Serums, plazma, urīns	Urīnskābe	Fotometrija. Urīkāzes reakcija	Atellica CH Urīnskābe (UA) 11110171_LV Rev. 03, 2019-05
	Serums, plazma	Dzelzs	Fotometrija. Reakcija ar ferozīnu	Atellica CH Dzelzs Nr. 2 (Iron_2) 11110164_LV Rev. 02, 2019-07
	Plazma, urīns	Etanols	Fotometrija. Fermentatīva reakcija	Etanols, 2. paudze 03183777500_2024-09, V 17.0 Latviešu
	Serums, plazma	CRP	Ar lateksu uzlabota imūnturbidimetrija	Atellica CH C-reaktīvais proteīns Nr. 2 (CRP_2) 11110194_LV Rev. 02, 2019-10.
		Sārmainā fosfatāze (ALP)	Fotometrija. Modificēta IFCC metode	Atellica CH Sārmainā fosfatāze, koncentrēta (ALP_2c) 11110163_LV Rev. 03, 2019-07
		Reimatoīdais faktors	Imūnturbidimetrija	Atellica CH Reimatoīdais faktors (RF) 11110181_LV Rev. 02, 2019-11
	Serums	Antistreptolizīns O	Imūnturbidimetrija	Integra; Antistreptolizīns O - C.f.a.s. PAC aplikācija 20750948500_2024-01, V 9.0 Latviešu
	Asinis	Glikohemoglobīns	Kolorimetrija - imūnturbidimetrija	Integra; Tina-quant hemoglobīns A1c, 3. paudze - hemolizāta un nesadalītu asiņu aplikācija 05336163500_2024-04, V 13.0 Latviešu
Klīniskā ķīmija	Serums	TSH	Imūnhemiluminiscence	Atellica IM; Vairogdziedzeri stimulējošais hormons 3-Ultra (TSH3-UL) 10995434_LV Rev. 05, 2023-03
	Serums, plazma	FT4		Atellica IM; Brīvais tiroksīns (FT4) 10995348_LV Rev. 07, 2023-03
	Serums	FT3		Atellica IM; Brīvais trijodtironīns (FT3) 10995347_LV Rev. 04, 2023-03
	Serums, plazma	Feritīns		Atellica IM; Feritīns (Fer) 10995343_LV Rev. 03, 2019-07
	Serums	PSA		Atellica IM; Prostatas specifiskais antigēns (PSA)

Klīniskā ķīmija		Prokalcitonīns	Imūnhemiluminiscence	10995416_LV Rev. 05, 2022-10 Atellica IM; Prokalcitonīns (PCT) 11202687_LV Rev. 04, 2022-10
	Plazma	BNP		Atellica IM; B tipa nātrijurētiskais pepīds (BNP) 10995281_LV Rev. 06, 2022-10
	Serums, plazma	Audzēja marķieris CEA		Atellica IM; Karcinoembrionālais antigēns (CEA) 10995312_LV Rev. 05, 2022-10
		Audzēja marķieris CA 19-9		Atellica IM; CA 19-9 (CA 19-9) 10995285_LV Rev. 05, 2024-10
		Audzēja marķieris CA 15-3		Atellica IM; CA 15-3 (CA 15-3) 10995284_LV Rev. 07, 2024-11
	Serums	Audzēja marķieris AFP (Alfa fetoproteīns)		Atellica IM; Alfa-fetoproteīns (AFP) 10995270_LV Rev. 05, 2023-03
		C peptīds		Atellica IM; C peptīds (CpS) 10997742_LV Rev. 05, 2023-03
		Insulīns		Atellica IM; Insulīns (IRI) 10997752_LV Rev. 06, 2022-11
	Serums, plazma	NT-proBNP		Atellica IM; NT-proBNP (PBNP) 11200584_LV Rev. 05, 2022-10
		Augstas jutības Troponīns I (TnIH)		Atellica IM; Augstas jutības troponīns I (TnIH) 11208873_LV Rev. 10, 2024-08
		CK-MB		Atellica IM; Kreatīnkināze MB (CKMB) 10995316_LV Rev. 04, 2024-08
		PTH		Atellica IM; Intakts paratireoīdais hormons (PTH) 10995367_LV Rev. 07, 2023-07
		HCV Ag		Architect; ARC HCV AG RGT H17122R13_LV, Rev. 13, 08. 2020
		Anti-HCV		Alinity; Anti-HCV Reagent Kit H17166R03_LV, Rev. 03, 11. 2020
		Anti-HBc		Alinity; Anti-HBc II Reagent Kit H02177R05_LV, Rev. 05, 01. 2021
		HIV Ag/Av Combo		Alinity; HIV Ag/Ab Combo Reagent Kit H02107R07_LV, Rev. 07, 03.2022
		Sifiliss TP		Alinity; Syphilis TP Reagent Kit

Klīniskā ķīmija	Serums, plazma			H02110R04_LV, Rev. 04, 04. 2020
		Ca- 125		Alinity; CA 125 II Reagent Kit H02137R05_LV, Rev. 05, 05. 2022
		Anti-CCP		Alinity Anti-CCP Reagent Kit H02178R03_LV, Rev. 03, 09. 2022
		HBsAg		Alinity; HBsAg Qualitative II Reagent Kit H02108R06_LV, Rev. 06, 07. 2020
		Anti-HBs	Imūnhemiluminiscence	Alinity; Anti-HBs Reagent Kit H11870R04_LV, Rev. 04, 07. 2019
		CMV IgG		Alinity; CMV IgG Reagent Kit H11839R09_LV, Rev. 09, 05. 2022
		CMV IgM		Alinity; CMV IgM Reagent Kit H11883R04_LV, Rev. 04, 07. 2019
		EBV VCA IgG		Alinity; EBV VCA IgG Reagent Kit H27254R04_LV, Rev. 04, 03. 2020
		EBV VCA IgM		Alinity; EBV VCA IgM Reagent Kit H27257R02_LV, Rev. 02, 03. 2020
		EBV EBNA IgG		Alinity; EBV EBNA-1 IgG Reagent Kit H02147R02_LV, Rev. 02, 03. 2020
		Anti-TPO		Alinity; Anti-TPO Reagent Kit H02135R04_LV, Rev. 04, 01. 2023
		Anti-TG		Alinity; Anti-Tg Reagent Kit H02141R05_LV, Rev. 05, 04. 2021
		Toxo IgG		Alinity; Toxo IgG H27244R04_LV, Rev. 04, 12. 2019
		Toxo IgM		Alinity Toxo IgM Reagent Kit H27241R07_LV, Rev. 07, 01. 2020
		Cyfra 21-1		Alinity CYFRA 21-1 Reagent Kit H20308R04_LV, Rev. 04, 07. 2023
	Serums	HE4		Alinity; HE4 Reagent Kit H02142R02_LV, Rev. 02, 03. 2018
	Takrolimus		Alinity; Tacrolimus Reagent Kit H27259R03_LV, Rev. 03, 08, 2019	

Klīniskā ķīmija	Asinis ar antikoagulantu	Ciklosporīns	Imūnhemiluminiscence	Alinity; Cyclosporine Reagent Kit H27246R03_LV, Rev. 03, 06. 2021
		Sirolimus		Alinity; Sirolimus Reagent Kit H27263R03_LV, Rev. 03, 08. 2019
	Serums, plazma	Vankomicīns		Architect; ARC IVANCOMYC RGT H11784R02_LV, Rev. 02, 02.2022
		Gentamicīns		Architect; ARC IAGENT RGT H11786R13_LV, Rev. 13, 10. 2023
	Serums	Olbaltumvielu frakciju noteikšana	Kapilārā elektroforēze	Sebia Minicap; Minicap Protein(E) 6 2203_LV 2016/10
	Serums, plazma, likvors	Imūnglobulīns G	Nefelometrija	Atellica Neph 630; N Antiserum to Human IgG 11540124_iv Rev.09, 2023-10
		Imūnglobulīns M		Atellica Neph 630; N Antiserum to Human IgM 11541620_iv Rev. 08, 2023-01
		Imūnglobulīns A		Atellica Neph 630; N Antiserum to Human IgA 11541619_iv Rev. 08, 2023-01
	Serums, plazma	Imūnglobulīns E		Atellica Neph 630; N Latex IgE mono 11539818_iv Rev. 07, 2023-01
		Cilvēka komplementa faktors C3cC4		Atellica Neph 630; N Antiserum to Human C3c 11541929_iv Rev. 07, 2021-09 N Antiserum to Human C4 11540105_iv Rev. 07, 2021-09
	Serums, plazma, urīns, likvors	β 2 mikroglobulīns		Atellica Neph 630; N Latex β2-Microglobulin 11539974_iv Rev. 09, 2023-01
	Serums, plazma	Imūnglobulīns IgG1 un IgG2		Atellica Neph 630; N AS IgG1 11539996_iv Rev. 08,2023-01 N AS IgG2 11541932_iv Rev. 08, 2023-01
		Imūnglobulīns IgG3 un IgG4		Atellica Neph 630; N Latex IgG3 11531307_iv Rev.08, 2023-09 N Latex IgG4 11541933_iv Rev.08, 2023-09
		Protrombīns		Sysmex; 11528733_iv Rev. 14 2024-04

Koaguloloģija	Asins plazma	Aktivētā parciālā tromboplastīna laiks (APTL)	Recekļa veidošanās laika noteikšana	Sysmex; 11539591_lv Rev. 12 2024-04
		Fibrinogēns	Klausa reakcijas modifikācija	Sysmex; 11528806_en Rev. 07 2024-04
		D-Dimēri	Turbidimetriskis lateksa tests	Sysmex 11531374_lv Rev. 14 2024-04
		Antitrombīns III	Hromogēna substrāta reakcija	Sysmex; 11527886_lv Rev. 07 2024-04
Imunoloģija	Asinis	Limfocītu subpopulācijas	Plūsmas citometrija	Navios EX; IOTest Conjugated Antibody CD3-FITC (A07746) BA versija, 2024. g. jūlijs IOTest Conjugated Antibody CD56-PE (A07788) AY versija, 2024. g. maijs IOTest Conjugated Antibody CD56-PE (A07770) AY versija, 2024. g. maijs IOTest Conjugated Antibody CD8-PC5.5 (B21205) 2019. g. septembris IOTest Conjugated Antibody CD4-APC (IM2468) AZ versija, 2024. g. jūlijs IOTest Conjugated Antibody CD3-PC5 (A07749) AY versija, 2024. g. maijs IOTest Conjugated Antibody Anti-HLA-DR-FITC (B96758) AY versija, 2024. g. maijs IOTest Conjugated Antibody CD45-PC7 (IM3548) AZ versija, 2024. g. jūlijs
		HLA B27		Navios EX; IOTest Conjugated Antibodies Anti-HLA-B27-FITC Anti-HLA-B7-PE (A07739) AZ versija, 2024. g. jūlijs
	Serums	ANA (antinukleāro antivielu) noteikšana HEp-2 šūnās	NOVA Lite HEp-2 ANA Kits/Substrate Slides (708100) 25. revīzija, 2019. g. augusts	

Imunoloģija		ANCA (antivielas pret neitrofilo leukocītu citoplazmu)	Imūnfluorescence/ mikroskopija	NOVA Lite ANCA Anti-neutrophil Cytoplasmic Autoantibodies Reagents (708296) 23. revīzija, 2019. g. septembris
	Serums, plazma	Antivielas pret Langerhansa saliņu šūnām un antivielas pret GAD		IIFT: Diabetes mellitus screen (FA 1020-1005-3) 17. revīzija, 2021.01.28.
		Antivielas autoimūno aknu slimību skrīningam un antivielas pret kuņģa parietālajām šūnām		Mosaic Basic Profile (FB 1805-2005-3) 16. revīzija, 2024.03.21.
	Serums, plazma, likvors	Antivielas pret AQP-4 (akvaporīnu 4)		Anti-Aquaporin-4 IIFT (FA 1128-1005-50) 12. revīzija, 2021.09.30.
	Serums, plazma	Antivielas pret MOG (mielina oligodendrocītu glikoproteīnu)		Anti-Myelin-Oligodendrocyte Glycoprotein (MOG) IIFT (FA 1156-1005-50) 7. revīzija, 2023.07.05.
	Serums, plazma, likvors	Antivielas autoimūnu encefālītu diagnostikai (6 antigēnu panelis), IgG		IIFT: Neurology Mosaics (FA 112d-1005-6) 19. revīzija, 2023.09.11.
	Serums	Antivielas pret dsDNS (dubultspirāļu DNS)	Imūnhemiluminiscence	BioFlash; QUANTA Flash dsDNA Reagents 5. revīzija, 2019. g. jūlijs
		ENA (antivielas pret ekstragējamiem kodola antigēniem)		BioFlash; QUANTA Flash ENA7 4. revīzija, 2019. g. augusts
		Antivielas pret MPO (mieloperoksidāzi)		BioFlash; QUANTA Flash MPO Reagents 9. revīzija, 2023. g. augusts
		Antivielas pret PR3 (proteināzi 3)		BioFlash; QUANTA Flash PR3 Reagents 9. revīzija, 2024. g. aprīlis
		ANA (antinukleārās antivielas) ar hemiluminiscences metodi		BioFlash; QUANTA Flash CTD Screen Plus 8. revīzija, 2023. g. februāris
	Serums, plazma	Antivielas pret kardiopolipīniem, IgA, IgG, IgM	Anti-Cardiolipin IgG/IgM (ORG 515) 3. revīzija, 2018.01.02.	
		Antivielas pret fosfolipīdiem, IgG un IgM	Anti-Phospholipid Screen IgG/IgM (ORG 529) 6. revīzija, 2024.10.01.	

Imunoloģija	Serums	Antivielas pret TSH-R (tiroīdstimulējošā hormona receptoriem)	ELISA	Anti-TSH Receptor (TRab) ELISA (IgG) (EA 1015-9601 G) 8. revīzija, 2024.04.26.
		Antivielas pret AChR (acetilholīna receptoriem)		Anti-Acetylcholine Receptor ELISA (IgG) (EA 1435-9601 G) 7. revīzija, 2023.07.10.
		Antivielas pret mielīnasociēto glikoproteīnu un 5 ganglioziēdiem		Buhlmann GanglioCombi MAG ELISA (EK-GCM) A1. revīzija, 2023.08.17.
		ENA subtipi (SSA/Ro, SSB/La, Sm, RNP/Sm, Scl-70, Jo-1)		ENAcombi (ORG 514) 4. revīzija, 2024.07.16.
	Serums, likvors	Antivielas pret ērcu encefalītu, IgM, IgG		SERION ELISA classic FSME/TBE Virus IgG/IgM (ESR112G, ESR112M) Versija 112.18., 2020.g. maijs
	Serums	Antivielas pret C1q		Alegria; Anti-C1q (ORG 249) 5. revīzija, 2024.07.15.
		Reimatoīdais faktors, IgA		Alegria; Rheumatoid factor IgA (ORG 222A) 6. revīzija, 2024.07.09.
		Antivielas pret kuņģa parietālajām šūnām		Alegria; Anti-Parietal cell (ORG 231) 5. revīzija, 2024.07.12.
		Antivielas pret tTG(audu transglutamināzi), IgA		Alegria; Anti-Tissue-Transglutaminase IgA (ORG 240A) 4. revīzija, 2024.07.11.
	Serums	Antivielas pret tTG (audu transglutamināzi), IgG		Alegria; Anti-Tissue-Transglutaminase IgG (ORG 240G) 3. revīzija, 2024.07.12.
		Antivielas pret β2GP1(beta 2 glikoproteīnu 1), IgM	ELISA	Alegria; Anti-beta-2-Glycoprotein I IgM (ORG 221M) 6. revīzija, 2024.10.01.
		Antivielas pret β2GP1(beta 2 glikoproteīnu 1), IgG		Alegria; Anti-beta-2-Glycoprotein I IgG (ORG 221G) 6. revīzija, 2024.10.01.
		Antivielas pret kardiopīnīem, IgG		Alegria; Anti-Cardiolipin IgG (ORG 215G) 6. revīzija, 2024.10.01.
		Antivielas pret kardiopīnīem, IgM		Alegria; Anti-Cardiolipin IgM (ORG 215M) 7. revīzija, 2024.10.01.
	Antivielas pret glomerulu bazālo membrānu (GBM)	Alegria; Anti-GBM (ORG 250) 8. revīzija, 2024.07.15.		

Imunoloģija		Antivielas pret <i>Helicobacter pylori</i> , IgG		Alegria; Anti-Helicobacter pylori IgG (ORG 917G) 4. revīzija, 2024.06.03.	
		Antivielas pret <i>Herpes simplex</i> 1. un 2. tipu, IgG		Alegria; Anti-HSV-1/2 IgG (ORG 905G) 7. revīzija, 2024.10.01.	
		Antivielas pret <i>Herpes simplex</i> 1. un 2. tipu, IgM		Alegria; Anti-HSV-1/2 IgG (ORG 905M) 7. revīzija, 2024.10.01.	
		TPHA (<i>Treponema pallidum</i> hemaglutinācija)	Hemaglutinācijas tests	TPHA 7.1. revīzija, 2019. g. decembris	
			Antivielas perifēro neiropātiju diagnostikai (pret GM1, GM2, GM3, GD1a, GD1b, GT1b, GQ1b), IgG	Imūnblots	EUROLINE Anti-Gangliosides Profile 2 (IgG) (DL 1130-1601-2 G) 12. revīzija, 2018.10.05.
			Antivielas perifēro neiropātiju diagnostikai (pret GM1, GM2, GM3, GD1a, GD1b, GT1b, GQ1b), IgM		EUROLINE Anti-Gangliosides Profile 2 (IgM) (DL 1130-1601-2 M) 12. revīzija, 2018.10.05.
			Specifisko alergēnu noteikšana, IgE	Imūnblots	AlleisaScreen (0350, 0351, 0352, 0353) 2. revīzija, 2019.08.30.
			Antivielas autoimūnu miopātiju diagnostikai (16 antigēnu panelis)		EUROLINE Autoimmune Inflammatory Myopathies 16 Ag et cN-1A (DL 1530-1601-7 G) 1. revīzija, 2021.07.15.
	Serums, likvors	Antivielas autoimūnu (paraneoplastisku) neiroloģisku sindromu diagnostikai (12 antigēnu panelis), IgG		EUROLINE Paraneoplastic Neurologic Syndromes 12 Ag (IgG) (DL 1111-6401-7 G) 9. revīzija, 2023.11.15.	
	Serums un likvors	Oligoklonālās antivielas	Izoelektriskā fokusēšana un imūnblotēšana	Helena SAS-1+; SAS IgG IEF Kit 10. revīzija, 2023. g. 18. maijs	
Imūnhematoloģija	Asinis	AB0 un Rh sistēmas antigēni un AB0 sistēmas aglutinīni	Hemaglutinācijas reakcija	B001424 v.01 2021-02-15	
		AB0 un Rh sistēmas antigēni un antieritrocitārās antivielas jaundzimušajiem		B0015014 v.01 2018-12-18	
		Rh (D) antigēns		B001028 v.01 2020-11-05	
				B001424 v.01 2021-02-15	

		Nepilno antieritrocitāro antivielu noteikšana ar netiešo antiglobulīna testu		B004014 v.01 2020-11-05
		ABO/D asins grupu saderības tests		B001254 v.01 2020-10-07
		Donora un recipienta saderības pārbaude Rh un citās sistēmās ar netiešo antiglobulīna testu		B004014 v.01 2020-11-05
		Rh sistēmas fenotips un Kell antigēns		B002124 v.01 2020-12-18
		Tiešais antiglobulīna tests un/vai komplekts C3d		B004831 v.01 2020-12-18
Mikrobioloģija	Sākotnēji nesterili bioloģiskie materiāli (ādas, brūču materiāls, strutas, iztriepes no acs konjunktīvas, auss, elpceļiem, uretras, dzimumorgāniem u.c.)	KESC (<i>Enterobacter</i> , <i>Klebsiella</i> , <i>Citrobacter</i> , <i>Serratia</i>), <i>Proteus</i> , <i>Providentia</i> , <i>Morganella</i> u.c. enterobaktērijas, <i>Pseudomonas</i> , <i>Acinetobacter</i> , <i>Alcaligenesa</i> , <i>Moraxella</i> un citas Gram negatīvās nefermentējošās nūjiņas, <i>Neisseriaceae</i> , <i>Corynebacterium</i> , <i>Haemophilus</i> , <i>Streptococcus</i> , <i>Enterococcus</i> , <i>Staphylococcus</i> ģints baktērijas un <i>Candida</i> ģints sēnes		IVD Bacterial Test Standard Ref 8290190 2026-10-31 VITEK® GN ID Card - Reference number 21341, 2025-01-11 VITEK® GP ID Card - Reference number 21342, 2025-04-03 VITEK® YS08 - Reference number 420739, 25.01.2026.

	Sākotnēji sterils bioloģiskais materiāls no sākotnēji sterilām organisma anatomiskām vietām, orgāniem, audiem (amnija šķidrums, perikarda šķidrums, peritoneālais šķidrums (ascīts), pleiras šķidrums, sinovials (locītavu)šķidrums), operācijas materiāls, audu gabaliņi u.c. (izņemot asinis, likvoru)	Aerobo un fakultatīvi anaerobo mikroorganismu klātbūtne.	Mikroorganismu izdalīšana un identifikācija ar konvencionālajām, komerciālām un automatizētām metodēm	IVD Bacterial Test Standard Ref 8290190 2026-10-31 IVD Bacterial Test Standard Ref 8290190 2026-10-31 VITEK® GN ID Card - Reference number 21341, 2025-01-11 VITEK® GP ID Card - Reference number 21342, 2025-04-03 VITEK® YS08 - Reference number 420739, 25.01.2026.
	Urīns (urīna paraugs, urīna paraugs no katetra)	Urīnceļu infekciju izraisītāji: KESC (<i>Enterobacter</i> , <i>Klebsiella</i> , <i>Citrobacter</i> , <i>Serratia</i>), <i>Proteus</i> , <i>Providentia</i> , <i>Morganella</i> un citas enterobaktērijas, Gram negatīvās nefermentējošās nūjiņas un Gram pozitīvās nūjiņas, <i>Streptococcus</i> , <i>Enterococcus</i> , <i>Staphylococcus</i> ģints baktērijas un <i>Candida</i> ģints sēnes.	Mikroorganismu izdalīšana un identifikācija ar konvencionālajām, komerciālām un automatizētām metodēm	IVD Bacterial Test Standard Ref 8290190 2026-10-31 VITEK® GN ID Card - Reference number 21341, 2025-01-11 VITEK® GP ID Card - Reference number 21342, 2025-04-03 VITEK® YS08 - Reference number 420739, 25.01.2026.
	Fēces	<i>Enterobacteriaceae</i> dzimtas baktērijas un rezistentā mikroflora: VRE, ESBL, karbapenemāzes producējošās enterobaktērijas, multirezistentās acinetobaktērijas, pseidomonas, un <i>S.marcescens</i>	Mikroorganismu izdalīšana un identifikācija ar konvencionālajām,	IVD Bacterial Test Standard Ref 8290190 2026-10-31 IVD Bacterial Test Standard Ref 8290190 2026-10-31 VITEK® GN ID Card - Reference number 21341, 2025-01-11 VITEK® GP ID Card - Reference number 21342, 2025-04-03 VITEK® YS08 - Reference number 420739, 25.01.2026.

Mikrobioloģija	Bioloģiskais materiāls	<i>C.diphtheriae</i>	komerciālām un automatizētām metodēm	IVD Bacterial Test Standard Ref 8290190 2026-10-31
		MR <i>Staphylococcus aureus</i>		IVD Bacterial Test Standard Ref 8290190 2026-10-31 VITEK® GP ID Card - Reference number 21342, 2025-04-03
		<i>Candida</i> ģints sēnes, antifungālā jutība		IVD Bacterial Test Standard Ref 8290190 2026-10-31 VITEK® YS08 - Reference number 420739, 25.01.2026.
		β-hemolītiskie streptokoki		IVD Bacterial Test Standard Ref 8290190 2026-10-31 VITEK® GP ID Card - Reference number 21342, 2025-04-03
	No bioloģiskā materiāla izdalītās mikroorganismu tīrkultūras	Mikroorganismu jutība pret antibiotikām	Disku difūzijas metode	ALab – LP(23)-MIKR-AbDiski 31.10.2018.
Molekulārā bioloģija	Nazofaringeālā iztriepe un orofaringeālā iztriepe šķidrā vīrusu transporta barotnē	A un B gripas vīrusu RNS	qPCR metode	ALab-LP(23)-MOL-Gripa-qPCR 15.10.2020.
		RSV, A un B gripas vīrusu RNS	Automatizētā ātrā molekulārā diagnostika	CobasLiat (Roche), Alab-LP(23)-MOL-GripaLiat 15.10.2020.
		A un B gripas, SARS-CoV-2 vīrusu RNS	Automatizētā ātrā molekulārā diagnostika	CobasLiat (Roche); Alab-LP(23)-MOL-Liat-SARSGripa 11.11.2021.
		A un B gripas vīrusu RNS	Automatizētā ātrā molekulārā diagnostika	GeneXpert (Cepheid); Alab-LP(23)-MOL-CoVXpert 10.11.2021.
Molekulārā bioloģija	Nazofaringeālā iztriepe un orofaringeālā iztriepe šķidrā vīrusu transporta barotnē	SARS-CoV-2 vīrusa RNS	Reālā laika viensoļa PCR, RNS pavairošana un noteikšana	QIASymphony (Qiagen); CFXDeep Well Dx Systems (BioRad); Alab-LP(23)-MOL-SARS-RTPCR 02.11.2021.

			qPCR metode	Alab-LP(23)-MOL-SARS-Seegene 17.01.2022.
Citoloģija	Bioloģiskais materiāls	Citoloģiskā aina, šūnu izmaiņas	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	ALab-LP(23)-CIT-Rom 10.12.2019.
Audu saderība un imūnģenētika	Serums, asinis	Saderība starp recipienta seruma HLA antivielām un atdalītām donora T un B šūnām	Komplementatkarīgā limfocitotoksiskā reakcija (CDC)	Fluorescences invertmikroskops; MAN0009978, Rev. C.0, 26/06/2017 TDX-OLI-DMR-PS-1752, Rev 02, 09/22/2019 TDX-OLI-DMR-PS-2853, Rev 02, 09/21/2019 TDX-OLI-DMR-PS-2628, Rev 03, 03/10/2023
	Cilvēka DNS	Alēļu grupu noteikšana: A, B, C, DRB1, DRB3/4/5, DQA1/DQB1, DPA1/ DPB1	HLA lokusu zemas izšķirtspējas molekulārā tipēšana (PCR-SSO)	LabScan3D (Luminex); TDX-OLI-DMR-PS-0218, Rev 04, 11/12/2019 TDX-OLI-DMR-PS-0431, Rev 05, 07/01/2024 TDX-OLI-DMR-PS-2814, Rev 02, 09/21/2019
	Serums	HLA antivielu I un II klases klātesamība un identifikācija	HLA antivielu noteikšana ar xMAP tehnoloģiju	LabScan3D (Luminex); TDX-OLI-DMR-PS-3051, Rev 07, 05/20/2021 TDX-OLI-DMR-PS-1556, Rev 04, 03/06/2021 TDX-OLI-DMR-PS-0026, Rev 04, 03/06/2021
	Cilvēka DNS	HLA I (A, B, C lokusi) un II (DRB1, DRB 3/4/5, DQA1, DQB1, DPA1, DPB1 lokusi) klases alēļu grupu genotips	HLA lokusu zemas izšķirtspējas molekulārā tipēšana (PCR-SSP)	Light Cycler 480Instrument TDX-OLI-DMR-PS-0317, Rev 04, 11/18/2022